Odpadio

LEXNOVA

Nabídka společnosti Lexnova Odpadio s.r.o.

PROJEKT

Licence automatizovaného systému **Odpadio** na správu agendy podnikatelského odpadu

KLIENT

Obec Brandýsek

Obsah

Obsah **2**

Základní informace **3**

Úvod **4**

Proč řešit odpadové hospodářství s Odpadio? **5**

Zákonná povinnost 5

Férový systém poplatků pro občany i firmy 5

Narovnání rozpočtu a finanční udržitelnost 6

Přínosy pro obec – shrnutí 6

Systém Odpadio **7**

Klíčové funkcionality systému Odpadio 7

Postup při poskytování služby Odpadio 9

Cenová nabídka **11**

Rozsah funkcionalit systému Odpadio 11

Podmínky cenové nabídky 11

Postup a harmonogram 12

Shrnutí funkcionalit systému Odpadio 13

Základní informace

Název společnosti předkládající nabídku	Lexnova Odpadio s.r.o.
Sídlo	Příčná 1892/4, Nové Město, 110 00 Praha 1
IČO	22509097
Statutární zástupce	Ing. Miroslav Křivánek
Telefon	+420 732 688 233
E-mail	krivanek@lexnova.cz

Lexnova Odpadio s.r.o. je součástí společnosti Lexnova s.r.o., která se specializuje na inovativní řešení v oblasti moderních technologií, ekologie a energií. Lexnova dlouhodobě staví na principech udržitelnosti, efektivity a odpovědnosti, což se odráží i v činnosti společnosti Lexnova Odpadio s.r.o.

Odpadio nabízí komplexní služby zaměřené na optimalizaci nakládání s odpady. Naše řešení kombinují pokročilé technologie a datovou analýzu s praktickými postupy, které vedou ke splnění zákonných povinností, automatizaci procesů a maximalizaci výnosů měst a obcí.

Hlavními oblastmi naší specializace jsou:

- **Odpadové hospodářství:** Systém **www.Odpadio.cz** umožňuje identifikaci a kompletní správu agendy poplatku za svoz a zpracování odpadu podnikatelů.
- **Ochrana oznamovatelů:** Náš systém **www.oznam.to** je jedničkou na českém trhu. Systém pomáhá municipalitám, organizacím a firmám splnit zákon na ochranu oznamovatelů za nejlepších podmínek na trhu.
- **Kybernetická bezpečnost dle NIS2**: Prostřednictvím projektu **www.kyberpece.cz** zajišťujeme pro města a jejich příspěvkové organizace komplexní zajištění nových povinností dle evropské směrnice NIS2 a připravované novely zákona o kybernetické bezpečnosti (phishingový útok, audit kybernetické bezpečnosti – rozdílová analýza, manažer kybernetické bezpečnosti, monitoring kybernetické bezpečnosti).
- **Komunitní energetika:** Prostřednictví projektu **www.hejenergie.cz** jsme se zapojili do spolupráce s Ministerstvem životního prostředí na zakládání komunitních energetických společenství, propojování nabídky s poptávkou energetických zdrojů a kompletní administrace hospodaření energetických společenství.
- **Vzdělávání:** Nabízíme odborné konzultace a školení včetně akreditovaných kurzů pro úředníky.

Pro bližší informace o naší mateřské společnosti Lexnova navštivte prosím webové stránky na adrese **www.lexnova.cz**

Úvod

Vážená paní starostko,

společnost Lexnova Odpadio s.r.o. považuje za čest předložit Vám nabídku na spolupráci v oblasti odpadového hospodářství prostřednictvím našeho unikátního systému **Odpadio**. Tento inovativní nástroj jsme vyvinuli, abychom obcím a městům pomohli efektivně spravovat výběr poplatků za odpady produkované podnikatelským sektorem a přispěli k udržitelnému hospodaření Vašeho samosprávného celku.

Systém Odpadio představuje více než jen software – je to komplexní platforma, která obcím a městům nabízí automatizaci procesu výběru poplatků za odpady produkovanými právnickými osobami.

- **Automatická identifikace** všech ekonomicky aktivních podnikatelských subjektů na území obce.
- **Zajištění plnění zákonných povinností** podnikatelů v oblasti nakládání s odpady.
- **Zvýšení příjmů obecního rozpočtu** bez zbytečné administrativní zátěže.
- **Spravedlivé rozložení nákladů** na svoz a likvidaci odpadu mezi občany a podnikateli, kteří dosud do systému nepřispívali.
- **Minimalizaci černých skládek** a přetěžovaných sběrných míst.

Zapojením do systému Odpadio získáte moderní a efektivní nástroj, který Vám umožní spravovat odpadové hospodářství plně v souladu s platnou legislativou. Díky modelu SaaS (Software as a Service) šetříte čas i peníze – systém nevyžaduje počáteční investice ani nákladnou údržbu.

Systém Odpadio Vám garantuje aktuální informace o podnikatelských subjektech ve Vaší obci a zajistí pro Vás celý proces výběru poplatku od právnických osob. Věříme, že toto řešení nejen zvýší transparentnost odpadového hospodářství, ale také přispěje ke zkvalitnění života ve Vaší obci a přinese nové finanční příjmy.

Pokud máte jakékoliv dotazy, neváhejte mě kontaktovat. Rád Vám poskytnu podrobné informace nebo představím systém Odpadio v rámci osobní schůzky.

S úctou,

Vypracoval: Ing. Miroslav Křivánek
Email Krivanek@lexnova.cz
Telefon +420 732 688 233

Proč řešit odpadové hospodářství s Odpadio?

V této kapitole jsou shrnuty základní důvody pro využívání systému Odpadio.

Zákonná povinnost

Problematika nakládání s odpady, včetně odpadů podnikatelských, je v České republice upravena zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Podle § 15 tohoto zákona jsou původci odpadu, tedy i podnikatelé, povinni zajistit na vlastní náklady řádné nakládání s odpady, které produkují. To zahrnuje povinnost uzavřít smlouvu s oprávněnou osobou, která zajistí sběr, třídění a likvidaci jejich odpadů v odpovídajícím množství.

Obce mají dle § 59 zákona povinnost vytvořit a udržovat systém sběru a třídění komunálních odpadů, který může být dostupný i pro podnikatele na jejich území. Současně musí obce kontrolovat, zda podnikatelé své zákonné povinnosti plní, a v případě jejich porušení mohou ukládat sankce. Systém odpadového hospodářství obcí musí být v souladu s platnými právními předpisy a odpovídat zákonným požadavkům.

Podle stanoviska Ministerstva životního prostředí není množství odpadu rozhodující – povinnost nakládat s odpady platí pro každého podnikatele, bez ohledu na to, jaké množství odpadu produkuje. Pokud by například 1 000 podnikatelů produkovalo každý pouze 1 kg odpadu měsíčně, vznikla by černá skládka o objemu 12 tun odpadu ročně**. Všichni aktivní podnikatelé proto musí mít vyřešený svoz a zpracování odpadu.**

Férový systém poplatků pro občany i firmy

Správné nakládání s odpady je nejen zákonnou povinností obcí podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ale také zásadním nástrojem pro zajištění čistoty, pořádku a spokojenosti obyvatel. Vedení obce má odpovědnost jednat jako řádní hospodáři a vytvořit efektivní systém odpadového hospodářství, který nejen zajišťuje svoz a třídění odpadu, ale také zabraňuje vzniku černých skládek.

Každá smlouva uzavřená podnikatelem s oprávněnou svozovou společností snižuje riziko nelegálního odkládání odpadu a zároveň přispívá ke spravedlivému rozdělení nákladů. Občan by neměl nést finanční zátěž za odpad produkovaný podnikateli. Transparentní systém eliminuje nespravedlnost, kdy jsou náklady na odpady podnikatelů přenášeny na obyvatele města.

Čistota obce je vizitkou jejího vedení a klíčovým faktorem ovlivňujícím atraktivitu pro návštěvníky, turisty i místní obyvatele. Dobře udržované prostředí zlepšuje image obce, šetří veřejné prostředky a podporuje místní ekonomiku. Inspirací mohou být města, která důsledně dbají na ekologii a udržitelný rozvoj, zatímco neřešené problémy s odpady mohou poškodit reputaci obce.

Efektivní systém nakládání s odpady, jako je Odpadio, pomáhá obcím naplňovat zákonné povinnosti, chránit životní prostředí a zvyšovat spokojenost obyvatel. Tento moderní nástroj zajišťuje, že finanční zátěž za podnikatelské odpady nenese občan, čímž přispívá ke spravedlivému a udržitelnému systému odpadového hospodářství. Obec tak posiluje svou prestiž, snižuje náklady a vytváří příjemné místo k životu pro své obyvatele.

Narovnání rozpočtu a finanční udržitelnost

V mnoha městech tvoří **příspěvek podnikatelů na odpadové hospodářství** jen zanedbatelnou část celkových nákladů na svoz a likvidaci odpadu. Často bývá do systému zapojen jen zlomek podnikatelských subjektů, a to navíc za poplatky, které neodpovídají skutečným nákladům.

Tato situace vede k **přenášení nákladů na občany** a vytváří dlouhodobě **neudržitelný rozpočtový tlak**. Zavedením spravedlivého systému, který zapojí všechny podnikatele a stanoví férové a zákonně podložené podmínky, může obec tento nepoměr napravit a výrazně **posílit finanční stabilitu systému odpadového hospodářství**.

Zapojením všech podnikatelů do systému vytvoříte rovné podmínky, spravedlivější financování a dlouhodobě udržitelný model hospodaření s odpady.

Přínosy pro obec – shrnutí

- **Zvýšení rozpočtových příjmů** díky efektivnějšímu výběru poplatků za odpady od podnikatelů.
- **Snížení administrativní zátěže** a úspora času zaměstnanců obce díky automatizaci procesů výběru a vymáhání poplatku.
- **Zajištění plnění zákonných povinností** a lepší kontrola souladu s legislativou.
- **Spravedlivé rozložení nákladů** na likvidaci odpadů mezi občany a podnikateli.
- **Prevence černých skládek a nelegálního nakládání s odpady**
- **Transparentní správa a kontrola dat**, poskytující detailní přehled o odpadovém hospodářství.

Systém Odpadio

Systém Odpadio poskytuje městům a obcím moderní digitální nástroje pro efektivní správu podnikatelského odpadu. Umožňuje automatickou identifikaci a kategorizaci podnikatelů, digitální evidenci smluv a plateb, automatizovanou komunikaci prostřednictvím datových schránek a monitoring plnění zákonných povinností. Díky transparentní správě dat a pokročilé analytice obce získávají kompletní přehled o odpadovém hospodářství, čímž minimalizují administrativní zátěž, snižují riziko neplatičů a zajišťují dodržování legislativy.

Identifikace podnikatelů na území města

Možnost automatizovaně uzavřít smlouvu s obcí

Automatické generování faktury a QR kódu k okamžité platbě

Kontrola platební morálky

Automatizované upomínky, pokuta a vymáhání

Klíčové funkcionality systému Odpadio

Systém Odpadio poskytuje obcím moderní nástroje pro efektivní správu podnikatelského odpadu. Díky automatizaci administrativních procesů, transparentní evidenci dat a efektivní komunikaci s podnikateli minimalizuje administrativní zátěž, zvyšuje efektivitu a zajišťuje plnění zákonných povinností.

Systém Odpadio zajistí kompletní proces výběru poplatků za odpady od podnikatelů – od identifikace podnikatelů působících na území města, úvodní výzvu k úhradě, přes zajištění smlouvy, až po kontrolu výběru poplatku, případně jeho vymáhání.

a) **Identifikace a kategorizace podnikatelů na území města / obce**

- Automatické vyhledání všech aktivních podnikatelů se sídlem nebo provozovnou v obci.
- Kategorizace podnikatelů podle relevantních kritérií:
  i. Obor podnikání a právní forma
  ii. Počet zaměstnanců
  iii. Počet provozoven
- Možnost filtrování podnikatelů podle parametrů (např. kategorie, sídlo / provozovna, velikost firmy, obor podnikání, historie plateb).

b) Evidence smluv, plateb, dokumentů a komunikace mezi obcí a podnikatelem (DMS)

- Automatizované generování a odesílání smluv, faktur a upomínek.
- Digitální evidence smluv, neplatičů, dokumentů a komunikace mezi obcí a podnikatelem
- Digitální evidence smluv mezi podnikateli a svozovými firmami.
- Možnost online uzavírání smluv o zapojení do obecního systému odpadového hospodářství
- Přehledná historie všech smluv, transakcí a interakcí jednotlivých podnikatelských subjektů s úřadem.

c) Automatizovaná komunikace s podnikateli

- Hromadná komunikace prostřednictvím datových schránek.
- Automatizované zasílání výzev k úhradě, upomínek, smluv a faktur.
- Možnost individuálního kontaktování podnikatelů podle jejich platební historie a smluvních závazků.

d) Monitoring a vyhodnocování plnění zákonných povinností.

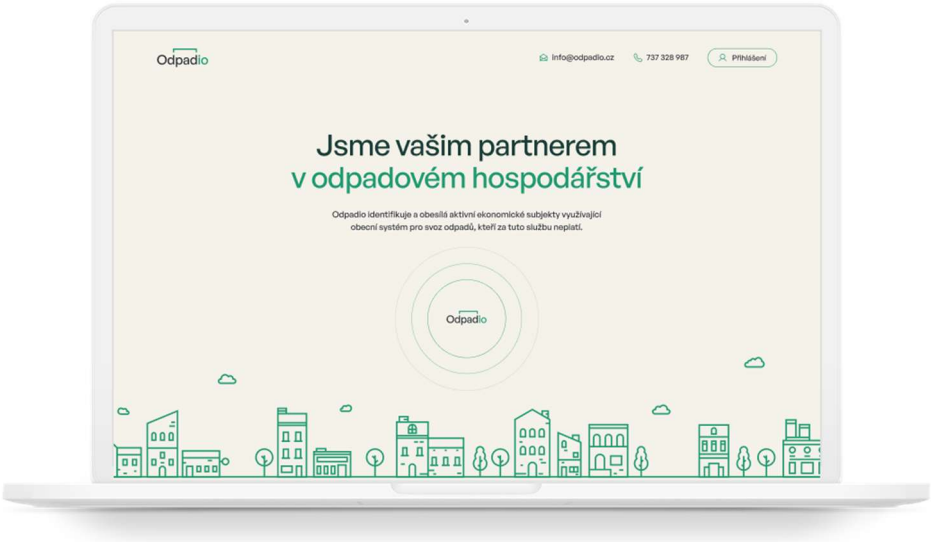
- Automatické sledování splnění zákonných povinností podnikatelů v oblasti odpadového hospodářství.
- Upozorňování na chybějící smlouvy, opožděné platby nebo nesrovnalosti.
- Automatické upomínání neplatičů a eskalační mechanismy pro vymáhání pohledávek.
- Generování podkladů pro správní řízení a soudní vymáhání.

e) Transparentní správa a analytika dat

- Kompletní přehled o podnikatelských subjektech a jejich aktivitě.
- Generování reportů a analýz aktuálních dat pro efektivní řízení odpadového hospodářství v obci.
- Možnost exportu dat pro další analýzy a propojení s jinými systémy veřejné správy

f) Vymáhání pohledávek po splatnosti

- Automatizace zasílání platebního příkazu pro vymožení pokuty
- Příprava standardizovaných podkladů pro soudní vymáhání
- Zajištění výběru poplatku za odpady od podnikatelů, kteří jsou neplatiči a jsou u nich evidovány pohledávky po splatnosti.



Postup při poskytování služby Odpadio

Služby systému Odpadio zahrnují komplexní podporu od implementace a nastavení systému přes školení uživatelů až po dlouhodobou technickou podporu a údržbu a neustálý vývoj a zlepšování systému na základě podnětů z řad uživatelů. Díky individuálnímu přístupu a přizpůsobení na míru potřebám obce zajišťujeme hladký přechod na nový systém, jeho efektivní využívání a nepřetržitou podporu při řešení jakýchkoliv dotazů či problémů.

Implementace systému Odpadio → **Proškolení zaměstnanců** → **Provoz systému Odpadio** → **Technická podpora a údržba** → **Rozvoj systému Odpadio**

Implementace systému Odpadio

V rámci implementace systému Odpadio zajistíme kompletní nasazení a přizpůsobení podle potřeb obce:

- Instalace a konfigurace – přizpůsobení systému na míru specifickým požadavkům obce, včetně nastavení uživatelských oprávnění a integrace s dalšími systémy.
- Migrace stávajících dat – bezpečný převod historických dat do nového systému s důrazem na jejich integritu a dostupnost.
- Testování a ověření funkčnosti – provedení testovacích scénářů a uživatelského ověření před ostrým provozem.

a) Školení uživatelů

Aby byla zajištěna plynulá práce se systémem, poskytneme komplexní školení uživatelů:

- Praktické školení zaměstnanců obce – zaměřené na každodenní používání systému a efektivní správu údajů.
- Podpora formou uživatelské příručky a online nápovědy – dokumentace a interaktivní návody dostupné přímo v systému pro rychlé řešení běžných situací.
- Individuální konzultace – možnost přizpůsobených školení na základě potřeb obce.

b) Technická podpora a údržba systému Odpadio

Pro zajištění hladkého chodu systému nabízíme kontinuální podporu a pravidelnou údržbu:

- Nepřetržitá technická podpora – dostupná přes Service Desk, e-mail a telefon, s garantovanými reakčními dobami.
- Pravidelné aktualizace systému – průběžné vylepšování funkcionalit, opravy chyb a zajištění souladu s legislativními požadavky.
- Bezpečnostní opatření – pravidelné zálohování, ochrana proti kybernetickým hrozbám a audit přístupových práv.

c) Rozvoj systému Odpadio

Dlouhodobý rozvoj systému je klíčový pro jeho efektivitu a přizpůsobení se novým výzvám:

- Rozšíření funkcionalit a optimalizace – přidávání nových modulů a vylepšení pro zjednodušení procesů a zlepšení uživatelského prostředí.
- Zvyšování bezpečnosti a výkonu – implementace nových technologií pro vyšší stabilitu, rychlost a ochranu dat.
- Plánování dlouhodobého rozvoje a inovací – spolupráce na vývoji systému v souladu s měnícími se potřebami obcí a legislativními požadavky.
- **Pravidelné aktualizace systému zajišťující rozvoj a vylepšování funkcionalit**

Cenová nabídka

Tato nabídka se vztahuje na **Kompletní servis** pro správu podnikatelského odpadu.

Odpadio představuje komplexní řešení pro města a obce, které chtějí efektivně spravovat podnikatelský odpad na svém území. Systém zajišťuje dlouhodobou správu odpadového hospodářství včetně komunikace s podnikateli, generování smluv a faktur, automatizace administrativy a pravidelného sledování plnění povinností.

Rozsah funkcionalit systému Odpadio

1. **Komplexní správa podnikatelského odpadu** – Kompletní evidence podnikatelů, generování a správa smluv, zasílání faktur, upomínek a sledování plateb.
2. **Automatizovaná komunikace** – Hromadná a individuální komunikace s podnikateli prostřednictvím datových schránek zahrnující Výzvu, dvě Upomínky, Platební příkaz a generování podkladů pro Soudní vymáhání
3. **Pravidelná aktualizace dat** – Nepřetržitá aktualizace dat o podnikatelských subjektech a jejich aktivitě v obci.
4. **Podpora a údržba systému** – Pravidelné aktualizace systému, zabezpečení dat, technická podpora a asistence s provozem systému.

Odpadio šetří obcím čas, snižuje administrativní zátěž a zajišťuje, že zákonné povinnosti podnikatelů budou efektivně a spravedlivě plněny. Tento model přináší nejen větší transparentnost, ale také významné příjmy do obecního rozpočtu.

Podmínky cenové nabídky

- **Cena za roční licenci systému**: 59 000,- Kč bez DPH
- **Dodání**: Do **7 dnů od podepsání licenční smlouvy** dodáme podklady pro úvodní informační kampaň pro podnikatele (při dodržení žádané součinnosti). Po min. **30 dnech** od začátku informační kampaně provedeme implementaci systému, zaškolení personálu a společně odešleme první výzvy podnikatelům.

Tato nabídka poskytuje **kompletní řešení** pro efektivní správu odpadového hospodářství a umožňuje městu **minimalizovat administrativní zátěž a optimalizovat financování systému nakládání s odpady**.

Postup a harmonogram

1. **Projednání Strategie a nabídky - rozhodnutí na Radě/Zastupitelstvu města**
   – Rada/Zastupitelstvo města projedná a zhodnotí předloženou Strategii na zapojení podnikatelů do systému odpadového hospodářství a nabídku na licenci systému Odpadio.

2. **Objednávka systému Odpadio a podpis licenční smlouvy** *(do 7 dnů od projednání Rady/Zastupitelstva města)*
   – Po schválení Radou/Zastupitelstvem města vystaví obec objednávku a obě strany podepíšou licenční smlouvu.

3. **Dodání podkladů na Informační kampaň pro podnikatele** *(do 7 dnů od podpisu licenční smlouvy)*
   – Připravíme a dodáme informační kampaň, která osloví podnikatelské subjekty a informuje je o nové povinnosti a možnostech spolupráce. Kampaň proběhne formou článku na webu, zprávy ve Zpravodaji, příspěvků na sociálních sítích apod.

4. **Implementace systému Odpadio, zaškolení personálu a odeslání prvních výzev podnikatelům** *(po 30 dnech od začátku informační kampaně)*

Po skončení informační části dojde k samotné implementaci systému, která zahrnuje:
– napojení na účetní systém,
– zaškolení pracovníků úřadu,
– nastavení parametrů poplatků,
– automatické odeslání výzev k zapojení podnikatelů.

Závěrem:

Díky systému Odpadio získá obec moderní nástroj, který umožní plně automatizovanou správu podnikatelského odpadu – od oslovení subjektů přes výběr poplatků až po účetní evidenci. Celý proces probíhá bez potřeby navýšení personálních kapacit a přináší novou část příjmů do rozpočtu města. Systém je plně v souladu s legislativou a přizpůsobený potřebám veřejné správy.

Shrnutí funkcionalit systému Odpadio

Program	Funkcionality	Cena bez DPH
Odpadio	A. Úvodní školení a nastavení přístupů B. Poradenství při přípravě informační kampaně pro podnikatele zaměřené na odpady a jejich správu C. Webový portál Odpadio pro obec: D. Až 5 přístupů pro úředníky obce pro správu systému Odpadio E. Identifikace subjektů se sídlem nebo provozovnou v obci F. Naformulované šablony výzev a upomínek G. Hromadné zasílání zpráv do datových schránek podnikatelů H. Evidence doložených dokladů a smluv I. Přehled statusů podnikatelů s doporučeními pro další kroky J. Kompletní proces upomínání včetně přípravy dokumentů pro soudní vymáhání K. Propojení přes API s účetní službou L. Pravidelná aktualizace dat o podnikatelských subjektech M. Webový portál Odpadio pro podnikatele N. Přihlašovací údaje pro podnikatele a instrukce součástí výzvy O. Možnost podnikatelů nahrát smlouvu o likvidaci odpadu P. Automatizace procesu uzavírání smluv mezi obcí a podnikateli, včetně návrhů smluv	**59 000 Kč** / 1 rok